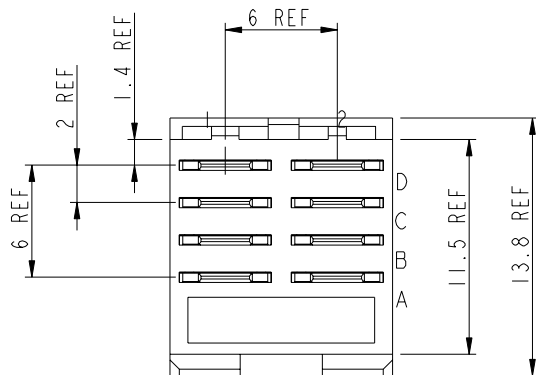


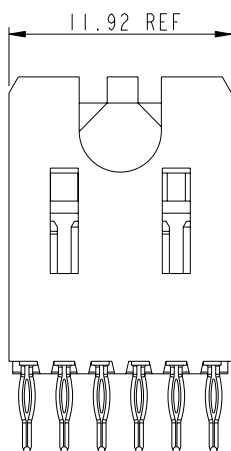


Copyright FCI.

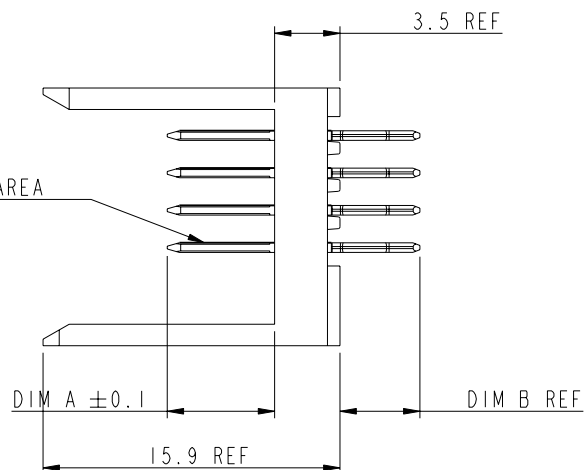
PRODUCT NUMBER	LEAD FREE P/N
58358-YYY	58358-YYLFF



SCALE 4:1

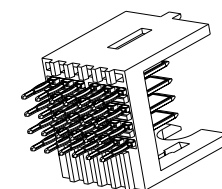


CONTACT AREA

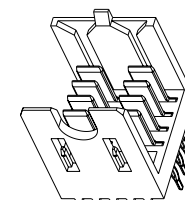


NOTES :

1. FOR DIM A & DIM B, SEE SHEET 2 AND UP.
2. BODY MATERIAL : LIQUID CRYSTAL POLYMER 30% GLASS.
FLAME RETARDANT ACC. UL-94-V0.
3. PIN MATERIAL : PHOSPHORE BRONZE.
4. PLATING ON CONTACT AREA CONFORMS TO PERFORMANCE LEVEL SHOWN IN TABLE BELOW.
5. PRODUCT MARKING :
FCI PART NUMBER & BATCH I.D.
6. ALL PRODUCTS WITH PART NUMBERS SHOWN IN SUBSEQUENT TABLES WILL BE PACKAGED IN TUBES. IF TRAY PACKAGING IS REQUIRED, A SUFFIX "P" WILL BE ADDED TO THE END OF THE PART NUMBER. EXAMPLE : XXXXX-XXXP.



SCALE 2:1



GENERAL CHARACTERISTICS AND RoHS INFORMATIONS:

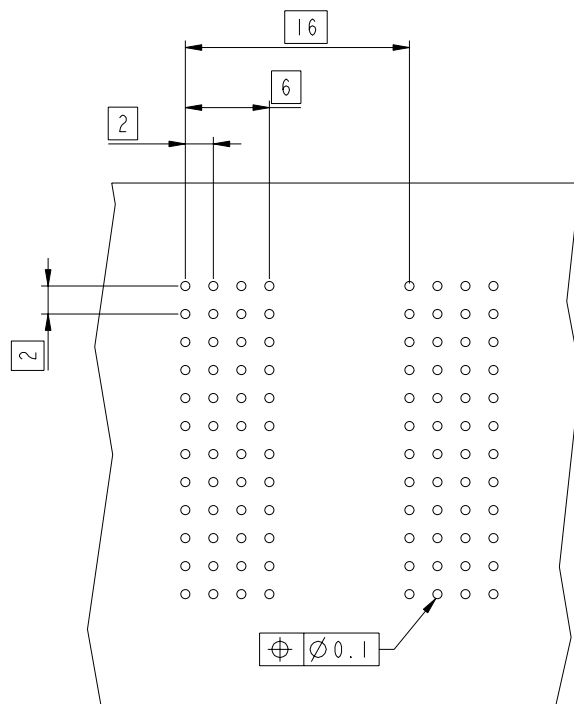
SEE DRAWING C-8626-000P

PLATING IN CONTACT AREA	
DASH NUMBER	PERFORMANCE LEVEL
-1YY	TELCORDIA CO
-3YY	IEC CLASS I
-1YYLF	TELCORDIA CO IEC CLASS I
-7YY(LF)	ERICSSON SPECIAL

rev	ecn no	dr	date
H	LS06-0048	LGO	2006/03/28
J	LS06-0084	LGO	2006/06/30
-	-	-	-
D	LS3060	SBA	2003/06/25
E	LS05-0037	JTA	2005/03/25
F	LS05-0051	JTA	2005/06/10
G	LS05-0056	LGO	2005/06/17

www.fciconnect.com			surface ISO 1302		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 		
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	S.PERRICHOT	2002/12/11	ANGULAR	LINEAR	0.X ±0.3		size A3	Scale 1:1			
Eng	PH.LEGARE	2002/12/11			0.XX ±0.1						
Chr	PH.LEGARE	2002/12/11			0.XXX ±0.05						
Appr	PH.LEGARE	2002/12/11	0° ±2°		ECN			LS06-0084			
			Product family					Spec ref			
			title METRAL POWER STRAIGHT HEAD					dwg no 58358C		Rev J	
			4 ROW 1 MOD NARROW BODY PRESS-FIT								
catalog no			SEE NOTES			CUSTOMER			sheet 1 of 3		

REV F - 2006-04-17



REQUIRED PCB LAYOUT
COMPONENT SIDE
SEE PRINT 58351 FOR
ADDITIONAL PCB INFORMATION

KEY		
CODE	DIMENSIONS	
	DIM A "MATE"	DIM B "TAIL"
P01	6.50	4.30
P02	7.25	4.30
P03	8.00	4.30

www.fciconnect.com			surface ISO 1302	✓	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection A3	mm
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				
Dr	S.PERRICHOT	2002/12/11	ANGULAR		0.X	±0.3	size
Eng	PH.LEGARE	2002/12/11		LINEAR	0.XX	±0.1	Scale
Chr	PH.LEGARE	2002/12/11	0° ±2°		0.XXX	±0.05	ECN LS06-0084
Appr	PH.LEGARE	2002/12/11	Product family			Spec ref	
FCI			METRAL POWER STRAIGHT HEAD			58358C	Rev.
			4 ROW 1 MOD NARROW BODY PRESS-FIT			J	
catalog no			SEE NOTES		CUSTOMER	sheet 2 of 3	

REV 1 - 2006-04-17



Copyright FCI.

1		2		3		4																						
A	<table border="1"> <tr> <th>METRAL P/N</th> <th>ERICSSON P/N</th> <th rowspan="2">ROW</th> <th colspan="2">CONTACT CODE</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> </tr> <tr> <td rowspan="4">58358-X01 OR 58358-X01LF</td> <td rowspan="4"></td> <td>D</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>P03</td> <td>P03</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> </table>		METRAL P/N	ERICSSON P/N	ROW	CONTACT CODE				1	2	58358-X01 OR 58358-X01LF		D	P01	P01	C	P01	P01	B	P03	P03	A	P01	P01			A
	METRAL P/N	ERICSSON P/N	ROW	CONTACT CODE																								
				1	2																							
	58358-X01 OR 58358-X01LF		D	P01	P01																							
C			P01	P01																								
B			P03	P03																								
A			P01	P01																								
B	<table border="1"> <tr> <th>METRAL P/N</th> <th>ERICSSON P/N</th> <th rowspan="2">ROW</th> <th colspan="2">CONTACT CODE</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> </tr> <tr> <td rowspan="4">58358-X02 OR 58358-X02LF</td> <td rowspan="4"></td> <td>D</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>P02</td> <td>P02</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>P03</td> <td>P03</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>P03</td> <td>P03</td> </tr> </table>		METRAL P/N	ERICSSON P/N	ROW	CONTACT CODE				1	2	58358-X02 OR 58358-X02LF		D	P01	P01	C	P02	P02	B	P03	P03	A	P03	P03			B
	METRAL P/N	ERICSSON P/N	ROW	CONTACT CODE																								
				1	2																							
	58358-X02 OR 58358-X02LF		D	P01	P01																							
C			P02	P02																								
B			P03	P03																								
A			P03	P03																								
C	<table border="1"> <tr> <th>METRAL P/N</th> <th>ERICSSON P/N</th> <th rowspan="2">ROW</th> <th colspan="2">CONTACT CODE</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> </tr> <tr> <td rowspan="4">58358-X03 OR 58358-X03LF</td> <td rowspan="4"></td> <td>D</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>P01</td> <td>P01</td> </tr> </table>		METRAL P/N	ERICSSON P/N	ROW	CONTACT CODE				1	2	58358-X03 OR 58358-X03LF		D	P01	P01	C	P01	P01	B	P01	P01	A	P01	P01			C
	METRAL P/N	ERICSSON P/N	ROW	CONTACT CODE																								
				1	2																							
	58358-X03 OR 58358-X03LF		D	P01	P01																							
C			P01	P01																								
B			P01	P01																								
A			P01	P01																								
D							D																					



Copyright FCI.

REV F - 2006-04-17

www.fciconnect.com			surface ISO 1302 ☒		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							
Dr	S.PERRICHOT	2002/12/11	ANGULAR		0.X ±0.3		size A3		Scale 1:1	
Eng	PH.LEGARE	2002/12/11	LINEAR		0.XX ±0.1					
Chr	PH.LEGARE	2002/12/11	0° ±2°		0.XXX ±0.05		ECN		LS06-0084	
Appr	PH.LEGARE	2002/12/11	Product family						Spec ref -	
			title METRAL POWER STRAIGHT HEAD FOR 4 ROW 1 MOD NARROW BODY PRESS-FIT				dwg no 58358C		Rev. J	
			catalog no				SEE NOTES		CUSTOMER sheet 3 of 3	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.